

OPTi mill® MT 100 - Fresadora universal versátil

Argumentos que convencem em qualidade, desempenho e preço

- ▶ Funcionamento suave graças as engrenagens endurecidas, em banho de óleo
- ▶ Estrutura robusta, construída em fundição Meehanite de alta qualidade
- ▶ Luz integrada LED
- ▶ Sistema de refrigeração
- ▶ Avanço mesa eixo X e Y
- ▶ Avanço de posicionamento do eixo Z
- ▶ Não inclui bucha e cone

OPTi PAINEL DE CONTROLO

- ▶ Leitor Digital de Cotas DPA 21
- ▶ Inclina para o lado esquerdo e direito da máquina

COMPOSIÇÃO:

- ▶ Veio horizontal fresar Ø 32 mm
- ▶ Pinça Ø 32 mm

MT 100

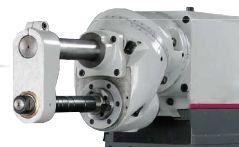
Cód.: 3336110

Dados técnicos	MT 100
Carga total	3,36 kW 400 V / 3 Ph ~50 Hz
Motor	2,2 KW
Dimensões cabeça (máx.)	Ø 85 mm
Dimensões fresa (máx.)	Ø 20 mm
Cone da árvore	ISO 40 DIN 2080
Velocidade do fuso	45 - 1.600 rpm / 11 Velocidades
Mesa C x L / Rasgo T	1.120 x 260 mm / 14 mm
Curso Eixo X	manual 600 mm / automático ~480 mm
Curso Eixo Y	manual 270 mm
Curso Y Cabeça de fresagem	manual 630 mm
Curso Eixo Z	manual 380 mm / automático ~340 mm
Dimensões (C x L x A)	1.540 x 1.355 x 1.650 mm
Peso	1.300 kg



FRESA HORIZONTAL

- ▶ Para fresagem horizontal com porta fresas laterais
- ▶ Ajustável por rolamentos



OPTi mill® MT 130S - Fresadora universal com servomotor

Argumentos que convencem em qualidade, desempenho e preço

- ▶ O sistema de avanço pode ser ajustado em etapas fixas através de servomotor
- ▶ Ação suave graças às engrenagens endurecidas, em banho de óleo
- ▶ Todas as guias temperadas e ajustáveis através de cunhas
- ▶ Orientação de mesa estável em no Eixo-Y e Z
- ▶ Avanço automático no eixo X, Y e Z
- ▶ Lubrificação central
- ▶ Luz integrada LED
- ▶ Sistema de refrigeração
- ▶ Não inclui bucha

OPTi PAINEL DE CONTROLO

- ▶ Leitor Digital de Cotas DPA 21
- ▶ Inclínável

MT 130S

Cód.: 3344110

Dados técnicos	MT 130S*
Ligação elétrica	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Carga Total	6 kW
Motor	3 kW
Dimensões cabeça (máx.)	Ø 100 mm
Dimensões fresa (máx.)	Ø 20 mm
Cone da árvore	ISO 40 DIN 2080
Distância fuso-mesa	100 - 500 mm
Velocidade do fuso / Nº velocidades	45 - 1.660 rpm / 11 Velocidades
Alcance	150 - 550 mm
Mesa cruzada C x L / Carga	1.270 x 300 mm / 250 kg
Rasgos-T / Espaçamento / Nº	14 mm / 80 mm / 3
Curso Eixo X	manual 720 mm / automático ~650 mm
Curso Eixo Y	manual 300 mm / automático ~220 mm
Curso Eixo Z	manual 400 mm / automático ~320 mm
Dimensões (C x L x A)	1.760 x 1.550 x 1.700 mm
Peso	1.450 kg

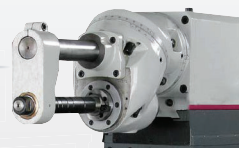


COMPOSIÇÃO:

- ▶ Encabadouro ISO 40 com haste cônica para fresagem horizontal Ø 27 mm
- ▶ Pinça Ø 27 mm
- ▶ Ferramenta operacional

FRESA HORIZONTAL

- ▶ Para fresagem horizontal com porta fresas laterais
- ▶ Ajustável por rolamentos



**A máquina está em conformidade com a norma DIN EN 55011: Classe C2. Consulte o verso para obter informações importantes sobre a operação de máquinas com inversor de frequência
OPTimill® é uma marca registrada da Optimum Maschinen Germany GmbH exclusivamente para fresadoras.